Catégorie	**Pédagogique**
Type	**Court**
Section	**Normale Primaire**
Option	**Néant**
Finalité	**Bachelier**
Année d'étude	**2**

Intitulé	Utilisation de l'ordinateur et apport des médias et des TIC en enseignement		
Code :	CP2TIC	**Statut : obligatoire**	
Volume horaire (H/an)	30	ECTS : 2	Pondération : 1
Étalement du cours /	1er et 2e semestres		
Nom, prénom de l'enseignant (e)	Van Cutsem, Sophie		
Objectifs généraux	Fournir aux étudiants les bases d'utilisation de l'ordinateur (en particulier, les applications utiles pour l'enseignant)		
Prérequis	/		
Contenus	• **Utilisation de Word :** mise en page — insertion image – alignement image — choix de style – changer les styles — créer une table des matières – insertion de tableau – gestion des marges — Wordart • **Utilisation d'Excel :** saisie des données – saisies automatiques de données – saisie des formules – déplacer ou copier des formules – saisir une fonction – quelques fonctions utiles – insérer un graphique • **Utilisation de PowerPoint :** créer un diaporama efficace — insérer des images – faire des animations • **Recherche internet :** la bonne utilisation de google, google scholar, Wikipedia • **Recherche bibliographique :** taxonomie des documents bibliographique – trouver un document dont on a les références – trouver une référence qui répond à notre question de recherche — recherche dans un catalogue (cible) – recherche dans une base de données • **De la bonne utilisation des mails** • **Utilisation des TIC en classe** • **Utilisation du tableau interactif**		
Stratégies et méthodes d'enseignement	Travaux pratiques en salle informatique.		
Type de formation	Travaux pratiques		
Calendrier des travaux	Exercices à remettre à chaque cours dans le campus numérique. Si l'étudiant est il peut remettre le travail dans les 6 jours qui suivent.		

Type, mode(s) d'évaluation et pondération	Évaluation continue (50 %) et examen écrit (50 %)
Supports pédagogiques et lectures recommandées	Modes d'emploi de Word, Excel et PowerPoint fournis sur le campus numérique
Langue d'enseignement	Français
Bibliographie	• Mode d'emploi de Word • Mode d'emploi d'Excel • « Apprendre avec le numérique », Cahiers pédagogiques, 498, juin 2012 • « Le WEB 2.0 et l'école », Cahiers pédagogiques, 482, juin 2010